

## HDC HA 3 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



La tecnología de conexión push-in es una tecnología enchufable directa. El conductor pretratado puede ser insertado directamente en el nivel de conexión del conductor sin ayudas adicionales.

Número de polos: 4 - 48

Corriente nominal: 10 A

Tensión nominal: 400 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

Tecnología de conexión PUSH IN

### Datos generales para pedido

Versión	, Macho, 400 V, 10 A, Número de polos: 3, PUSH IN con actuador, Tamaño de instalación: 1
Código	<a href="#">2985540000</a>
Tipo	HDC HA 3 MP
GTIN (EAN)	4099986848559
Cantidad	1 Pieza

## HDC HA 3 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E92202
Núm. de certificación (cURus)	E310075

### Dimensiones y pesos

Profundidad	21 mm	Profundidad (pulgadas)	0.8268 inch
Altura	30 mm	Altura (pulgadas)	1.1811 inch
Anchura	21 mm	Anchura (pulgadas)	0.8268 inch
Longitud	21 mm	Longitud (pulgadas)	0.8268 inch
Peso neto	12.78 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme	
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso	
Resistencia química	Sustancia	Acetona
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Amoniaco, acuoso
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Gasolina
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Benceno
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasóleo
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Ácido acético, concentrado
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Hidróxido de potasio
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Metanol
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Aceite de motor
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Lejía, diluida
	Resistencia química	Resistente
Sustancia	Hidrofluorcarbonos	
Resistencia química	Con resistencia limitada	
Sustancia	Uso exterior	
Resistencia química	Con resistencia limitada	

### Datos generales

Número de polos	3	ciclos de enchufado Ag	≥ 500
ciclos de enchufado Au	≥ 500	ciclos de enchufado Sn	≥ 500

## HDC HA 3 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

Tipo de conexión	PUSH IN con actuador	Tamaño de instalación	1
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	Gris claro
Materiales aislantes	PC	Ciclos de enchufado	≥ 500
Tipo	Macho	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	Material básico	Policarbonato
Serie	HA	Tensión nominal (DIN EN 61984)	400 V
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	4 kV	Corriente nominal (DIN EN 61984)	10 A
Tensión nominal conductor-PE (III/3)	230 V	Sin halógenos	false
BG	1	Número de contactos de señal	0
Número de contactos de potencia	3	Tensión nominal conductor-conductor (III/3)	400 V
Tipo de protección	IP20		

## Dimensiones

Anchura	21 mm
---------	-------

## Contacto de la señal

Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984), contacto de la señal	4 kV
---	------

## Contacto de potencia

Par de apriete, contacto de potencia, max.	0.8 Nm	Par de apriete, contacto de potencia, min.	0.5 Nm
--	--------	--	--------

## Datos de conexión PE

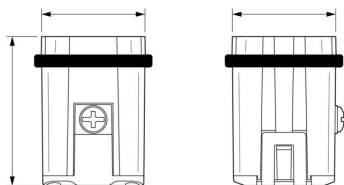
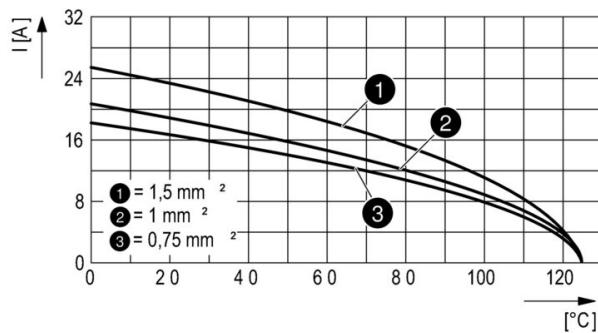
Tipo de conexión PE	Conexión PUSH IN	Par de apriete, máx. PE en un lado	0.8 Nm
Par de apriete mín. PE en un lado	0.5 Nm		

## Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26	Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm
Tipo de conexión	PUSH IN con actuador	Tamaño de instalación	1
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16	Sección de conexión del conductor, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min. 0.14 mm <sup>2</sup>		Material básico	Policarbonato
BG	1		

## Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		



## HDC HA 3 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 0.5X3.0X100	Versión
Código	<a href="#">9008380000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056347	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.5X3.0X80	Versión
Código	<a href="#">9008320000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056262	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">9008390000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056354	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">9008330000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.8X4.0X100	Versión
Código	<a href="#">9008400000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056361	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.8X4.0X100	Versión
Código	<a href="#">9008340000</a>	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056293	
Cantidad	1 ST	

### Herramienta combinada de corte y atornillado "Swifty® CS"

Herramienta combinada de corte y desaislado Swifty® CS y juego Swifty® CS para corte y desaislado sin crimpado de cables de cobre de hasta 1,5 mm<sup>2</sup> con conductor rígido y 2,5 mm<sup>2</sup> con conductor flexible.



## HDC HA 3 MP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

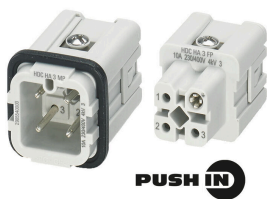
www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	SWIFTY CS SET	Versión	
Código	<a href="#">9006060000</a>	Herramienta para cortar y atornillar, Alicata accionable con una mano	
GTIN (EAN)	4032248257638		
Cantidad	1 ST		

### 3 polos



La tecnología de conexión push-in es una tecnología enchufable directa. El conductor pretratado puede ser insertado directamente en el nivel de conexión del conductor sin ayudas adicionales.

Número de polos: 4 - 48

Corriente nominal: 10 A

Tensión nominal: 400 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

Tecnología de conexión PUSH IN

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HA 3 FP	Versión	
Código	<a href="#">2985550000</a>	, Hembra, 400 V, 10 A, Número de polos: 3, PUSH IN con actuador,	
GTIN (EAN)	4099986848610	Tamaño de instalación: 1	
Cantidad	1 ST		

### HA



Se suministran diferentes accesorios adecuados a los conectores Weidmüller. Entre ellos están las codificaciones para los conectores.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Versión	
Código	<a href="#">3142030000</a>	Conectores industriales, Accesorios	
GTIN (EAN)	4099987491730		
Cantidad	10 ST		